

Zadání bakalářské práce

Student: **Václav Brožík**
Studijní program: B2111 Hornictví
Studijní obor: 2101R008 Hornické inženýrství
Téma: **Využití popílku v záchranné praxi**
Using of Ash in Mining Rescue Practice

Zásady pro vypracování:

Zhodno te využívání popílku v záchranné praxi. Bakalářskou práci řeš dle následné osnovy:

1. Úvod., 2. Druhy popílku, produkce a producenti popílku., 3. Legislativa k bezpečnému využívání popílku, bezpečnostní kritéria., 4. Výběr vhodných druhů popílku k použití v podzemí., 5. Zpracování, doprava a skladování., 6. Možnosti využití v podzemí., 7. Závěr. Předpokládaný rozsah práce: 25-30 stran, 3-5 grafických příloh.

Seznam doporučené odborné literatury:

Grygárek, J., Hudeček, V. a kol.: Základy hornictví. Skripta VŠB-TU Ostrava, 2003
Technické podmínky navrhovaných materiálů a zařízení.
Zákon č. 44/1988 Sb. Vyhláška č. 447/2001 Sb. o BZS ve znění V. č. 87/2006 Sb.

Formální náležitosti a rozsah bakalářské práce stanoví pokyny pro vypracování zveřejněné na webových stránkách fakulty.

Vedoucí bakalářské práce: **Ing. Petr Urban, Ph.D.**

Datum zadání: 31.10.2008

Datum odevzdání: 30.04.2009

prof. Ing. Pavel Prokop, CSc.
vedoucí institutu

prof. Ing. Vladimír Slivka, CSc., Dr. h. c.
děkan fakulty